

## Supplemental Declaration for Patent Application 補足特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

私は、下標に氏名を配載した発明者として、以下 のとおり宣言する:

私の住所、郵便完先および国籍は、下欄に氏名に 続いて記載したとおりであり、下記名称の発明に関 し、特許請求の範囲に記載した特許を求める主題の 本来の、最初にして唯一の発明者である(一人の氏 名のみが下欄に記載されている場合)か、もしくは 本来の、最初にして共阿の発明者である(複数の氏 名が下欄に記載されている場合)と信じ、 As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name. I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

その明報書を	
年月日に	
出願番号第	として提出され、
	日に補正し、

私は、前記のとおり補正した特許請求の範囲を含む前記明和書の内容を検討し、理解したことを陳述する。

私は、速邦施行規則第37章第1条第56項に従い、 本願の特許性の有無について重要な情報を開示すべき義務を有することを認める。

## 参加特許庁に対する出属アクセス許可

ここに署名人は、欧州特許庁(BPO)、日本特許庁(JPO)、および上記出版の優先権を主張する外国出版を受理する他の特許庁が上記米国特許出版にアクセスできるように、USPTOに対して権利を与える。37 CFR 1.14(2)および(b)を参照のこと。

37 CFR 1.14(b)(3)に従って、1) 上配出頭、2) 37CFR 1.55 の証明付きコピー要件を満たす外国出願のコピーを上記米国出願と関連して提出した場合、上記出願が35 USC 119(a)-(d)に基づき優先権を主張する外国出願、3) USPTOを通して、上記出願で利益を求める米国出願に対して、他の特許庁が原出願のコピーにアクセスできるように要求する。

37 CPR 1.14(e)に従って、署名人は、参加特許庁に対する出願アクセス許可の提出日に関する情報について、他の特許庁にアクセスすることを許可する。

the specification of which

was filed on November 25, 2003 as

Application Serial No. 10/720.478

and was amended on \_\_\_\_\_\_

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, \$1.56

Authorization To Permit Access To Application by Participating Offices

The undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h).

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), please provide access to a copy of the application-as-filed with respect to: 1) the above-identified application, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 USC 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified US application, and 3) any U.S. application from which benefit is sought in the above-identified application.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices.

## 優先権利益

私は、米国法第35 章第119条に基づく下配の外国 特許出願もしくは発明者証出額の優先権利益を主張 し、さらに優先権の主張に係わる基礎出額の提出日 前の提出日を有する外国特許出願もしくは発明者証 出願およびもしくは米国仮出題を以下に明記する: Priority Benefit

I hereby claim priority benefits under Title 35, United States Code §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and/or any U.S. provisional application(s) listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Prior foreign and/or 先行外国出版/仮出版	r provisional applications			claimed の主張
2002-352797	JAPAN	04/12/2002	$\boxtimes$	
(Number/番号)	(Country/四名)	(Day/Month/Year Filed/提出年月日)	(Achitra)	(かいれ)
(Number/書号)	(Country/国名)	(Day/Month/Year Filed/使出年月日)	(Yes/1311) ,	(メット・ハッグ)
				0
(Number/委号)	(Country/四名)	(Day/MontlyYear Filed/提出年月日)	(Action)	(±፣‹‹ ላዕሃነ)
(Number/書写)	(Country/四名)	(Day/Month/Year Filed/提出年月日)	(Yeshizh)	(パンパンパ)

私は、米国法第35章第120条に基づく下配の米限特許出版の利益を主張し、本願の特許請求の範囲各項に配較の主題が米国法第35章第112条の第1段格に規定の退議で先の米国出順に開示されていない限度において、先の出版の提出日と本願の国内提出日もしくはPCT国際出版提出日の間に公表された連邦施行規則第37章第1条第56項に配較の特許性に関して重要である情報を開示すべき義務を有することを認める。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States code, §120 of any United States application(s) listed below and, in so far as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56 which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

(Application Serial NoJ出版書号)	(Filing Date/提出日)	(Status: Patented, Pending, abandoned/ 現故:特許成立、保異中、故業済み)
(Application Serial No/出版書号)	(Filing Date/提問日)	(Status: Patented, Pending, abandoned/ 現状: 特許成立、領異中、故東統み)

私は、ここに自己の知識にもとづいて行った除述がすべて真実であり、自己の有する情報および信ずるところに従って行った除述が真実であると信じ、さらに放意に虚偽の陳述等を行った場合、米国法第18 章第1001条により、罰金もしくは繋網に処せられるか、またはこれらの刑が併料され、またかかる放意による虚偽の陳述が本願ないし本願に対して付与される特許の有効性を摂なうことがあることを認識して、以上の陳述を行ったことを宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true: and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Send Correspondence To/各無送付先:

OLIFF & BERRIDGE, PLC CUSTOMER NUMBER 25944 Telephone: (703) 836-6400

Direct Telephone Calls To (name and telephone number)電話連絡完(名幹結上び電話番号):

Fuil name of sole or first inventor/単独または第一晃明者の氏名	
Shigore ICHUIARA	
Inventor's signatuse/阿晃明者の著名	DaWHH
Residence/(EIFi	
e/o TDK Corporation, 1-13-1, Nikombashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Japan	
Citizeruhip/IIII	
Japan	
Post Office Address/修便宛先	
o'o TDK Corporation, 1-13-1, Nikonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Japan	
Full name of second joint inventor (if any)第二共同努明者の氏名(政当する場合)	
Aliiko ODA	
Second inventor's signature/相二規則者の著名 のRUMの じては	Dete/8#
akthur Vaa	Nov 5, 2008
Residence/住所	
c/o TDK Corporation, 1-13-1, Nikonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-9272, Japan	
Citizenship/田神	
Japan	
Post Office Address/新使完先	
e/o TDK Corporation, 1-13-1, Nihombashi, Churc-ku, Tokyo, 103-8272, Japan	

Supply similar information and algorithms for third and subsequent joint inventors. BERN 2440MOARRMSCHUTCTSPRUMBINGUTSEQUENTSCL.

Pull name of third joint inventor (if sny)第三共四発明者の氏名(は当する場合)	l
Tetsuya ROPPONOI	
Third inventor's signature/第三発明者の署名	Date (FIE)
Residence/住所	
e/o TDK Corporation, 1-13-1, Niboobsabl, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Japan	
Citizenship/12/19	
Јерал	
Post Office Address與使用先	
c/o TDK Corporation, f-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 103-8272, Ispan	
Full name of fourth joint inventor (if any) 第四共阿晃明者の氏名(は当する場合)	
Nuoto MATONO	
Fourth inventor's signature/施四項明者の著名	Date/日付
Residence/住所	
1524-5, Hiraka, Saku-city, Nagano, 385-0014, Japan	
Citizenship/III II	
Japan	
Post Office Address/斯便宛先 1524-5, Hiraka, Sako-city, Nagano, 385-0034, Japan	
Full name of fifth joint inventor (if any)第五共同発明者の氏名(以当する場合)	
Fifth inventor's algusture/第五発明者の署名	Date/目付
Residence/住房i	
Citizenship/面質	
Post Office Address/解復発先	
Full name of sixth joint inventor (if any)/第六共同発明者の氏名(技当する場合)	
Sixth inventor's signature/第六発明者の署名 Date/	βN
Residence/住所	
Citizenship/III F	
Post Office Address/郵便完先	

Supply similar information and algusture for seventh and subsequent joins inventors. 第七又はそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報および署名を提供すること。